

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-torx-12-e16-yt-05224-yato-p-4182.html>

## Nasadka torx 1/2" e16 YT-05224 YATO

Cena brutto	<b>3,10 zł</b>
Cena netto	<b>2,52 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-05224</b>
Kod producenta	<b>YT-05224</b>
Kod EAN	<b>5906083052248</b>
Producent	<b>YATO</b>
DIN	<b>2124</b>
Napęd	<b>1/2"</b>
Długość [mm]	<b>38</b>
Materiał	<b>CrV50BV30</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rodzaj nasadki	<b>torx</b>

### Opis produktu

#### Nasadka Torx 1/2" E16 YT-05224 YATO

Nasadka udarowa z gniazdem 1/2 cala i profilem Torx E16 do pracy z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i wkrętarkami udarowymi. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej 50BV30 według normy DIN 2124.

Gniazdo napędowe 1/2"

Profil Torx E16

Materiał CrV 50BV30

Standard DIN 2124

### Charakterystyka techniczna nasadki Torx

### Profil Torx E16 z otworem

Profil Torx External (oznaczenie E) przeznaczony do śrub z wypukłym łbem gwiazdzystym. Rozmiar E16 odpowiada średnicy opisanej 16 mm. Otwór wewnętrzny umożliwia pracę ze śrubami zabezpieczonymi trzpieniem centralnym.

### Gniazdo napędowe 1/2 cala

Kwadratowe gniazdo 12,5 mm (1/2") z kulką mocującą zapewnia kompatybilność z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi i wkrętarkami udarowymi w tym standardzie. Moletowana powierzchnia ułatwia zakładanie i zdejmowanie nasadki.

### Stal chromowo-wanadowa 50BV30

Stop CrV 50BV30 charakteryzuje się twardością 38-42 HRC, co zapewnia odporność na skręcanie przy zachowaniu elastyczności. Dodatek wanadu zwiększa wytrzymałość zmęczeniową podczas pracy udarowej.

### Wykonanie według DIN 2124

Norma DIN 2124 określa wymiary, tolerancje i wytrzymałość nasadek udarowych. Gwarantuje precyzyjne dopasowanie do śrub oraz zgodność wymiarową z narzędziami napędowymi różnych producentów.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-05224
Producent	YATO
Gniazdo napędowe	1/2" (12,5 mm)
Profil nasadki	Torx E16 (zewnątrzny)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa 50BV30
Standard wykonania	DIN 2124
Wykończenie powierzchni	Polerowane, piaskowane, moletowane
Typ nasadki	Udarowa

## Zastosowanie nasadki Torx E16

- Demontaż i montaż elementów układu hamulcowego w pojazdach
- Obsługa śrub mocujących tarcze hamulcowe i zaciski
- Prace przy układzie zawieszenia i elementach podwozia

- 
- Montaż komponentów w maszynach przemysłowych
  - Serwis urządzeń elektronicznych z zabezpieczonymi śrubami
  - Prace montażowe w konstrukcjach stalowych
  - Obsługa połączeń śrubowych wymagających wysokich momentów dokręcania

### **Kompatybilność z narzędziami napędowymi**

Nasadka współpracuje z wszystkimi narzędziami wyposażonymi w kwadrat 1/2": grzechotkami ręcznymi, kluczami dynamometrycznymi, wkrętarkami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi, przedłużkami oraz przegubami kardana. Przed użyciem sprawdź, czy moment obrotowy narzędzia nie przekracza wytrzymałości nasadki.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem sprawdź stan nasadki – brak pęknięć, wykruszeń i deformacji profilu. Podczas pracy upewnij się, że nasadka jest całkowicie osadzona na śrubie, co zapobiega uszkodzeniu profilu Torx. Po zakończeniu pracy oczyść nasadkę z zabrudzeń i oleju, stosując szczotkę lub sprężone powietrze.

Przechowuj nasadki w organizernach lub walizkach narzędziowych, zabezpieczając przed wilgocią. Przy intensywnym użytkowaniu okresowo kontroluj stan profilu wewnętrznego i gniazda napędowego. Uszkodzone nasadki należy wycofać z eksploatacji, ponieważ mogą uszkodzić łby śrub lub spowodować utratę kontroli nad momentem dokręcania.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych Torx warto rozważyć kompletny zestaw nasadek YATO w rozmiarach E10-E24, przedłużki 1/2" oraz klucz dynamometryczny w zakresie 40-200 Nm. Do prac wymagających dostępu w trudno dostępnych miejscach przydatny będzie przegub kardana 1/2".